



## DL-1CH-16A-DC12+

UUSI

**1 kanavainen DALI LED himmennin kattoasennukseen. 120 x 30 x 22 mm. Suojaluokka IP20. Valmiustilan kulutus vain 0,12 wattia.**

Suunniteltu ohjaamaan **vakiojännitteisiä** LED-moduuleja (CV) käyttöjännitteillä 12 V - 48 V, Sw&Dim tai SwitchDim2: 1 tai 2 painonappitulon käyttö mahdollistaa kirkkauden hallinnan ilman DALI:a; vaihtoehtoisesti käytävätoiminto suoraa aktivointia varten liiketunnistimella.

Himmennysalue 0,1 % - 100 %. Kytettävä PWM-taajuus (122 Hz / 244 Hz / 488 Hz / 976 Hz).

Syöttöjännite 12 V - 48 V DC.

Maks. liitetty virta 16 A.

Korkea hyötysuhde. Konfigurointi DALI Cockpit PC -ohjelmiston ja DALI USB -liitännän kautta.

### Käyttötilat:

Lähtökanavaa ohjataan DALI-osoitteella (laitetyyppi 6). Vaihtoehtoisesti toiminta voi tapahtua myös yhdellä (Sw&Dim) tai kahdella painikkeella (SwitchDim2).

SwD1, Sw&Dim: kirkkaus. Paina painiketta lyhyesti: Päälle/Pois. Paina painiketta pitkään: Himmennys.

SwD2: Tilanne kytkin (paina painiketta lyhyesti).

Jos painat SwD1-tuloa 2 minuutin ajan, tila muuttuu käytävätoiminnoksi. Tämä käyttötila pysyy käytössä, kunnes laite irrotetaan virtalähteestä (PowerUp:n jälkeen: käyttö SwD1/SwD2:n kautta).

### Käytävätoiminto:

Tila integroidulla porrasvalo aikakytkimellä (esim. yhden tai useamman liiketunnistimen yksinkertainen aktivointi relekoskettimella). Kun tuloa painetaan, maksimi arvo kytetään päälle. Tulosignaalin päättymisen jälkeen kirkkaus pysyy tässä arvossa pitoajan ajan, ennen kuin se putoaa väliarvoon. Kun väliarvon pitoaika puolestaan on umpeutunut, kirkkaus palaa perusarvoon. Prosessi alkaa alusta, kun tulo aktivoidaan uudelleen.

DALI Cockpit -ohjelmisto voi konfiguroida 1-kanavaiset LED-himentimet. Voit määrittää sekä ryhmämäärityksen että määrittää tilan arvot ja DALI-parametrit (näytettävät parametrit ovat tehdastoimituksena).

### Tehdastoimitus tila:

Ennen kuin ensimmäinen osoite määritetään, voit ohjata laitetta ryhmäosoitteella G0. Tämä ennalta määritetty ryhmämääritys poistetaan, kun osoitteet määritetään. Jälkeenpäin voit määrittää minkä tahansa ryhmämäärityksen DALI-Cockpit:issa. DALI-standardissa määritetyt arvot luodaan lähettämällä DALI reset -komento.

|                         |                                  |                 |                                                                                       |
|-------------------------|----------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>DL-1CH-16A-DC12+</b> | 1 kanava DALI LED himmennin 16 A | Snro. 28 143 66 |  |
|-------------------------|----------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------|